

TK-3201

Compacte Portfoon PMR446



Hoofdkenmerken :

- Gebruiksklaar
- Professioneel zendbereik
- PMR446, geen vergunning vereist
- Compact, robuust en functioneel
- 16 kanalen
- Veelzijdige signalering

ProTalk®



Veelzijdige signalering

Onhoorbare QT toon & DQT digitale codes dempen ongewenste traffic audio en zonderen gebruikerspraatgroepen af op gemeenschappelijke frequenties of radiosystemen. De gebruiker kan één van de vooraf opgeslagen instellingen - 26 QT tonen en 12 DQT codes (plus Off) - selecteren, daarbij geholpen door spraak-synthese.

Gebruiksklaar

De TK-3201 is meteen na de aankoop gebruiksklaar. Hij wordt geleverd met alle nodige accessoires, zoals een snellader en krachtige Ni-MH batterij met verhoogde capaciteit (1500 mAh). Een handige riemclip is eveneens inbegrepen

Verbeterde 2-weg audio

Een draagbare radio moet vaak in een lawaaierige omgeving functioneren. Daarom werd de frequentiecurve van de TK-3201 geoptimaliseerd voor 2-wegcommunicatie. Bovendien levert de 32-mm luidspreker een maximumvermogen van 500 mW, zodat het geluid altijd luid en duidelijk is.

Andere kenmerken :

- Scan
- Stembegeleide kanaalkeuze
- Key Lock
- Voice Inversion Scrambler
- Oproepalarm
- Time-out Timer
- Waarschuwing bij lage batterijspanning

Standaard geleverd met :

- Antenne
- Ni-MH oplaadbare batterij
- Snellader
- Riemclip
- Handleiding

TK-3201

Technische specificaties

ALGEMENE SPECIFICATIES

TK-3201E

Number of Channels	Max. 16
Frequencies	446.00625 MHz 446.01875 MHz 446.03125 MHz 446.04375 MHz 446.05625 MHz 446.06875 MHz 446.08125 MHz 446.09375 MHz
Mode	F3E (FM)
Operating Temperature Range	-30°C ~ +60°C (KNB-30A) -10°C ~ +60°C (KNB-29N)
Power Requirement	6.0 V to 9.0 V DC
Frequency Stability	within \pm 2.5 ppm
Battery Life (5-5-90 duty cycle)	
KNB-29N	Approx. 14 hours
KNB-30A	Approx. 9 hours
Dimensions (W x H x D) mm	
Radio with KNB-29N	54 x 122 x 33 mm
Weight (net)	
Radio with KNB-29N	360 g
Applicable Standards	EN 300 086, EN300 113, EN301 489, EN300 279, IP54, IP55

SPECIFICATIES RECEIVER

TK-3201E

Circuitry	Double Super Heterodyne
Sensitivity - EIA 20 dB SINAD	0.3 μ V
Adjacent Channel Rejection	65 dB
Intermodulation Rejection	65 dB
Spurious Response Rejection	60 dB
Audio Output	500 mW with 10% distortion

SPECIFICATIES TRANSMITTER

TK-3201E

RF Power Output	0.5 W (ERP)
Modulation	Variable Reactance Modulation
Maximum Frequency Deviation	4 kHz
Modulation Distortion	Less than 5%